



OFFRE DE STAGE

STAGE INGENIEUR EN EFFICACITE ENERGETIQUE (BATIMENT ET INDUSTRIE), EN CVC, EN ENERGIES RENOUVELABLES ET EN RESEAUX DE CHALEUR

PRESENTATION DE FEREST ENERGIES

FEREST ENERGIES (bureau d'études spécialisé en efficacité énergétique dans le domaine industriel, tertiaire et bâtiments et EnR&R) souhaite renforcer son équipe et propose un stage technicien et/ou ingénieur afin d'accompagner les ingénieurs dans leurs projets d'efficacité énergétique aussi bien sur les thématiques industrielles que bâtimentaires, qu'en CVC, qu'en énergies renouvelables ou bien qu'en réseaux de chaleur.

MISSEON :

Au sein de sa toute nouvelle agence de Lyon, le stagiaire travaillera en appui des ingénieurs et de la responsable de l'agence sur certains des sujets suivants :

- ⊙ aide à la rédaction de rapports de diagnostics énergétiques industriels et/ou de bâtiments,
- ⊙ aide à la conception et à la rédaction de rapport d'étude de solutions de CVC et d'énergies renouvelables (réseaux de chaleur, chaufferie biomasse, géothermie, solaire, captation de chaleur fatale industrielle, ...)
- ⊙ analyse de factures,
- ⊙ conception et dimensionnement de solutions techniques,
- ⊙ élaboration de plans et de schémas de principe sous AutoCAD (ou DRAFSIGHT),
- ⊙ chiffrage de solutions techniques en collaboration avec les ingénieurs (RDV fournisseurs, recherche des produits, consultations),
- ⊙ rédaction de rapports d'étude de faisabilité et d'avant-projets,
- ⊙ présentation des résultats en réunion clients.

PROFIL DEMANDE :

Le profil demandé pour ce poste est le suivant :

- ⊙ Connaissances techniques impératives : thermique du bâtiment, et/ou CVC et/ou génie industriel et/ou énergies renouvelables,
- ⊙ Bac + 2 : DUT ou BTS technique ou Formation d'ingénieur en cours,
- ⊙ Intérêt pour une petite structure dynamique, originale dont les projets sont très diversifiés,
- ⊙ Curiosité, envie d'apprendre, autonomie et organisation.

INFORMATIONS ADMINISTRATIVES :

Lieu d'affectation : Lyon
Durée souhaitée : 6 mois minimum
Début du stage : Dès que possible
Rémunération : Encadrée selon l'âge

Nota 1 : Merci de joindre une lettre de motivation

Nota 2 : Toute candidature dépourvue de lettre de motivation ne sera pas analysée